Index of Claims									- 1	Application No. 10/038,649											Applicant(s) HAN ET AL.					
										E	xam	in	er								Unit					
110011		48114	2165 H121 (\$116	, min m	Hy Juli Cas					<u>יי</u>	ishc	)ł	IV	lay	eka	<u> </u>				1/3		_		!_		
	1	Rej	ected	[	- (	Thr	rougi Can	h nı cell	ımı led	eral)			N	N	on-	Ele	cted		A	,	Арр	eal				
	=	Allo	bewo		•		Res	tric	ted				1	In	iter	fere	nce		0	C	bje	cted	]			
Claim	_		Date			Г	Clain	,		<del>.</del>	Di	ate					[	laim				ale		_	_	
Original	3/31/04						Final	Original									Final	Original								
1	1			廿				1	#	$\top$		1		コ				101					丰			
25	$\square$	Н	+++	++	4-4	H		3	+		┝╌	+	-	+	+	-	-	102	⊢		$\vdash$	+	╁	$\vdash$	⊢	
4	H	┝╌	++-	++	+	-		<del>ă</del>	+	╅	$\dagger \dagger$	+	$\dashv$	7	7	٦.		104	H		Ħ	1	+		Г	
5	Ħ							55			П							105			$\Box$				⊏	
6	П			$\Box$	4	L		6	4	$\bot$	$\sqcup \bot$	4	_	_	-	_		106	_	1	$\sqcup$	_	$\bot$	1	⊢	
7	Ц,	$\vdash \vdash$	+++			-		57 58	-∤-		╌┼	4	$\dashv$	-+		-		107	├-		╀╌┼		╫	$\vdash$	⊢	
8	Į	╂╾╂╴	╂╂╂	++	+1	⊩		9	┰		$\vdash$	┪	$\dashv$	十	+	-	-	109	H	$\vdash$	$\vdash$	+	+	╁	一	
10	÷	$\vdash$	╂╂┼	++	+	-		50	十	+	Ħ	7	_		十	١		110	Г		11	十	$\top$			
11	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	11				31	十		П		T		$\neg$			111	Π				T			
12	Т	$\sqcap$						32				$\Box$		$\Box$	$\Box$			112							匚	
13		П				ŀΕ		3				I						113					$\perp$		L	
14		$\Box$				Œ		4	$\perp$			1		$\Box$	$\perp$	_	: <u> </u>	114	<u> </u>	oxdot	$oldsymbol{\sqcup}$	_ _	丄		L	
15						::L		55	$\perp$	Ш	$\sqcup \!\!\! \perp$	4		_	$\perp$	4		115	_	Ш.	<b>↓</b> _↓	_ _	$\perp$	$\perp$	L	
16	oxdot					E		6			$\sqcup$	4	[	_		_	<u></u>	116	_	Щ.	$\sqcup$	4	┸	$\perp$	L	
17		Ш		$\Box$		L		37	$\perp$		$\sqcup \bot$	4	_		_].	_	<u> </u>	117	<u> </u>	Щ.	4-4	_	$\bot$		L	
18	1_	_ _		+	4	:  <u> </u>		8			$\vdash$	4	$\dashv$	-	+	4	il	118	├	$\vdash$	$\vdash$		+	-	-	
19	<u> </u>	$\sqcup$		++	44	1		39	+	+	$\vdash$	4		_	+	4	::	119	₩.	$\vdash$	<del> </del>		+	-	$\vdash$	
20	1	1 1	1 1 1	1 1	1 13		1.7	70	- 1	- 1	1 1	- 1	- 1	- 1	Ĭ	100	17	120	1	1	1	- 1	1	1 1	i	

Final	Original	3/31/04										Final	Original										Final	Original									
$\vdash$	(1)	7	Н	Н		Н	Н	Н	┈	-			51	1	1-		П	┪	7					101				$\neg$				$\neg$	
	2	5	Н		Т	Н	$\vdash$	Н	_	_			52		П	П	П	ヿ	T	┰	1			102				$\Box$		П		$\neg$	$\neg$
	18	H	Н			Н		Н	_	_	3		53					$\neg$	_	T				103		П				П		$\neg$	$\neg$
	4	H	┢	Н	-	Н		H	$\vdash$	-			54	┢	П		П	$\neg$	十	7	1.		-	104						$\neg$	$\neg$	╗	$\neg$
	5	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	_	$\vdash$			55	$\vdash$	Г		П	$\neg$	T	$\neg \vdash$				105				$\neg$			$\neg$	$\neg$	$\neg$
$\vdash$	6	H	Н	H	$\vdash$	┝	H	Н	_	┢			56	┢	1	П	П	_			$\top$			106		$\Box$		$\neg$		$\Box$	$\neg$	ヿ	$\neg$
	7	H	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	Н		-			57	Н	t	Н	П	T	$\top$	十	1			107	П	$\neg$		╛	$\neg$	$\Box$	一	╗	$\neg$
<b>—</b>	8	ΗЪ			┢	Н	Н	H	$\vdash$	-			58	┢	ऻ	_		$\dashv$	$\dashv$	1	1			108							$\neg$	ヿ	ヿ
	420	Y	<del>  -</del>	-	┢	-		Н	$\vdash$	Н		_	59	┢	$\vdash$		П	寸	_	$\top$	$\top$			109		П					$\neg$	ヿ	$\neg$
-72-	10	<u> </u>	Н	$\vdash$	H	Н	-	Н	Н	$\vdash$			60	$\vdash$	1		H	寸	+	_	1			110			$\neg$			$\Box$	$\exists$	7	7
-	11	_	Н	H	⊢	Н	Н	H	┝	<del>                                     </del>			61	H			Н	_	T	$\top$	$\top$			111						П		ヿ	$\neg$
1	12	┢	Н	Н	$\vdash$	Н	H	Н	-			<u> </u>	62	-	$\vdash$		H	寸	十	$\top$	$\top$			112		$\Box$	$\neg$	ヿ			$\exists$		ヿ
	13	-	Н		<u> </u>	Н	$\vdash$	╁	_				63	t	T		П	7	1					113						$\Box$	ヿ	ヿ	ヿ
	14	-	Н	$\vdash$				$\vdash$	-	<del>                                     </del>		_	64	$\vdash$	М	Н	$\vdash$	-	7	十	T			114				$\dashv$		$\neg$	_	寸	$\neg$
$\vdash$	15	$\vdash$	H	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$			65	Н			$\vdash$	一	十	十	$\top$			115		$\dashv$	_	$\neg$	_		寸	十	ᅱ
$\vdash$	16	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н	H	Н	-	Н		Ι	66	$\vdash$		Н	Н	一	+	$\top$	$\dagger$		-	116	Н	Н	$\dashv$			_	$\dashv$	一	$\dashv$
$\vdash$	17	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		<b> </b> -	67	<del>  -</del>		H	H	-+	-+	+	+		-	117	Н	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$
$\vdash$	18	$\vdash$		-	⊢	$\vdash$		H	-	$\vdash$			68		-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+			118		$\dashv$				-1	十	-+	$\dashv$
<u> </u>		<u> </u>	-			-	$\vdash$	Н	⊢	$\vdash$		<del>                                     </del>	69	-		-		-1	+	$\dashv$	+			119	-	$\dashv$	-			-	$\dashv$		$\dashv$
<b>_</b>	19 20		-	-		-	-	Н	$\vdash$	$\vdash$			70	-	-	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+			120	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$			$\dashv$	-	$\dashv$
-	21	-	-	-	-	-		Н	⊢	-		$\vdash$	71		Н	Н	$\vdash$	-+	+	+-	+			121	Н	$\neg$	-	$\dashv$	$\neg$		十	$\dashv$	$\dashv$
-	22	<u> </u>		Н	┝	H	$\vdash$	Н	_	-			72	┝	-	-	-	_	╅	+	+-			122			_			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
<b> </b>	23	$\vdash$	├		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-		<del> </del>	73	┝	-		Н	ᆉ	+	┰	+			123	Н	$\dashv$	-	-	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
<b> </b>	24	⊢	⊢			Н	$\vdash$	Н	-	-		├──	74	⊢	Н	H	H	-+	+		+			124		$\dashv$	-	-	$\dashv$	-1	$\dashv$	-+	$\dashv$
$\vdash$	25	⊢	-	-	_	$\vdash$		Н	_	┢		$\vdash$	75	┢	├	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+			125		$\dashv$		$\dashv$	$\neg$	$\neg$	7	寸	一
1	26	$\vdash$	Н	H	-		Н	Н	-	-		<del> </del>	76	┢	H	Н	Н	-	十	-†-	╁┯			126		$\dashv$	$\neg$		_	-	$\dashv$	十	一
1	27	⊢	-	-	_	-	H	Н	_	$\vdash$			77	-	$\vdash$	Н	H	-	$\dashv$	╅	+			127	Н	$\dashv$	-	$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
$\vdash$	28	-	H	-	-	<u> </u>	-	Н	$\vdash$	Н			78	-	┢	-	H	$\dashv$	十		+			128		$\dashv$	$\neg$	$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	十	ᅥ
	29	ΗĖ	H		-	-	H	Н	-	⊢			79	-	$\vdash$	Н	-	$\dashv$	+	+	┿┈			129			$\neg$	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	┪	$\dashv$
1	30	_	-	Н	-	┢		Н	┢	-			80	-	⊢	Н	H	-	+		+-	:::::		130	Н	- 1		-	-	_	$\dashv$	$\dashv$	寸.
	31	⊢	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$		<del> </del>	81	<del> </del>	╁	Н	H	┪	十		1			131				-			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	32	-	-		$\vdash$		H	Н	<u> </u>	-			82	┢	H	Н	H	┪	+		+			132	$\vdash$	7		_	$\dashv$	$\neg$	7	$\dashv$	-1
-	33	-	-	-		$\vdash$	Н	Н	-	Н		_	83	$\vdash$	H	H	H	$\dashv$	+	┰	+-			133		$\dashv$		$\dashv$		$\neg$	-	$\dashv$	$\dashv$
<b>—</b>	34	_	$\vdash$		_	$\vdash$		Н	⊢				84	<del>  -</del>	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$	+			134		$\dashv$	_			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
	35	-		-	-	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	Н		_	85	<del> </del>	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\top$			135	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	-1		_	$\dashv$	$\dashv$
$\vdash$	36	Η-	-	H	H	Н	$\vdash$	Н	H	Н			86	┪	H	Н	H	┪	+	╅	+		$\vdash$	136	$\vdash$	-	1	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	十	+	一
-	37	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	Н			87		┢	H	H	-+	$\dashv$	+	$\top$			137	Н	$\vdash$	-	-	$\dashv$	М	$\dashv$	+	$\dashv$
1	38	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	H	$\vdash$	H	-			$\vdash$	88	t		H	$\vdash \vdash$	┪	+	+-	+			138	H			-1	$\dashv$	一	1	-	$\dashv$
-	39	$\vdash$		-	<del> </del>	-		$\vdash$	$\vdash$	Н			89	<del> </del>	H	$\vdash$		$\dashv$	十	+-	+-			139	Н	$\dashv$	_	$\dashv$	$\neg$	-	-	$\dashv$	一
	40	-		Н	-		$\vdash$	$\vdash \vdash$	-				90	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	-1	+	十	+			140	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	-		-	$\dashv$	$\dashv$
-	41			-		H	$\vdash$	$\vdash$	-				91	┢		$\vdash$	$\vdash$	-	十		+			141	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	-	_†	$\dashv$	一
-	42			Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					92	<del>                                     </del>	1-	Н	$\vdash$	+	╅	+	$\top$		_	142	Н	$\dashv$	ᅥ	-1	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	一
-	43	_		М		Н			-				93	1	1	Н	H	$\neg$	十.	- -	1			143	H	Н			$\neg$	$\sqcap$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	44	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	94	Н	М	Н	$\vdash$	-+	Ť	+	+			144	Н	$\vdash$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$
-	45	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-		$\vdash$	<del>                                     </del>	Н			95	t	t⊤	Н	H	+	十	+	1			145	Н	$\dashv$	-	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$
-	46	$\vdash$	$\vdash$	Н	-			Н	<del> </del>			H	96	Η-	Н	$\vdash$	H	$\dashv$	$\dashv$		T		<del>                                     </del>	146	Н	$\vdash$		-			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
-	47	-	-		Н	Н	Н	Н		Н		<del>                                     </del>	97	Н	Н	H	H	$\dashv$	+	+				147	H	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ヿ
-	48	Н	$\vdash$	$\vdash$	Г	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$			Т	98	1	$\vdash$		H	-	十		T			148	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		一	-	$\dashv$
-	49			Н		Н	Т	Н	Т	П			99	⇈	T	П		$\dashv$	十	十	1			149	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		$\Box$	$\dashv$	$\dashv$	ヿ
-	50	Г	П			П	П	П					100			П	П	寸	T	十	T			150	М	$\vdash$	┪			$\sqcap$	$\dashv$	7	ᅥ